

En feuilletant mes *Tabulæ* je lui montrai à la page 79 le sous-genre *Ozanonia* (Alpines et Montanes des auteurs) que je lui avais dédié quinze ans auparavant. Dans la série des Roses européo-orientales, ce sous-genre va du numéro 718 au numéro 1 133, soit 415 formes ou espèces (et non 484). Il sourit et, en présence de notre ami commun, il me répondit : « Je le connais depuis 1876; vous avez été hardi; mais vos sous-genres comme vos espèces dans les Roses valent autant et peut-être mieux que beaucoup d'autres créés dans la Botanique. Dans tous les cas, ils sont nettement délimités; libre à chacun de les admettre ou de les rejeter ». C'est aussi ce qu'il m'écrivait lorsqu'il me faisait divers envois pour me demander mon avis sur certaines formes.

OZANON a pu changer d'idée. Cependant, puisqu'on le considérait comme le chef incontesté de la Rhodologie — malgré qu'aucun écrit ne vienne étayer cette supposition — il aurait dû publier, discuter, prouver le pour et le contre des assertions, souvent diamétralement opposées aux siennes, de ses contemporains qui furent nombreux et parfois célèbres : CARIOT, COTTET, DEBEAUX, PUGET, RIPART, BAKER, LAGGER, CHRIST, H. BRAUN, KMET, K. RICHTER, SCHEUTZ, SAGORSKI, WIESBAUR, etc.

Je conçois donc difficilement qu'un spécialiste qui ne souffle mot de son vivant lapide, après sa mort, ses collègues sans merci.

Mais il y a des Roses sans épines. Et, dans cette lettre, cher Confrère, que j'ai l'honneur de vous adresser, je n'ai nullement pensé à chercher celles qui en ont, surtout dans le jardin de mon ami feu le Dr GILLOT.

Veillez agréer, etc.

Notes Lichénologiques

N° XIII;

PAR M. LE Dr M. BOULY DE LESDAIN.

Physcia setosa nov. var. *endococcinea* B. de Lesd.

ILES HAWAII : Sur les troncs d'arbres, leg. *R. P. Faurie*, 1910, n°s 534 et 531; Ile Maui : Haleakala, n° 533; vallée du Yao, n°s 40 et 414; Ile Oahu : Honolulu (avec le type).

Diffère du type par sa médulle rouge-safran. Apothécies à bord entier ou crénelé, muni parfois de petits lobules thallins, et pourvues en dessous de rhizines noires plus ou moins développées.

— Forma nov. *microphylla* B. de Lesd.

ILES HAWAII : Ile Maui : Haleakala, n° 528, sur un tronc d'arbre, leg. *R. P. Faurie*, 1910.

Thalle couvert au centre de petits lobules dressés, serrés, crénelés au sommet et garnis de nombreuses spermogonies d'abord brunes, puis noirâtres à la fin. Médulle rouge safran. Apothécies nombreuses, à bord entier, muni parfois de petits lobules thallins. Spores brunes, 1-sept., longues de 25-33 sur 12-15 μ . Spermatis oblongues-cylindriques, longues de 3 sur 1 μ .

* **Caloplaca cerina** var. *albiseda* (Nyl.) Olivier *Lichens d'Europe*, 2^e fascicule, p. 120; *Lecanora cerina* var. *albiseda* Nyl. *Lich. Scandinaviæ*, p. 144.

HÉRAULT : La Salvetat-sur-Agout, sur le *Sambucus nigra*, leg. *F. Marc*, 1910.

Thalle blanc, assez mince. Apothécies jaune-vitellin, à bord blanc et subentier.

Aspicilia Marci B. de Lesd. nov. sp.

AVEYRON : Firmi, sur les serpentines du Puy de Volf, leg. *F. Marc*, 1909.

Crusta K—, cinereo-fusca, areolato-verrucosa, hypothallo concolore, verrucis minutis, 0,3-0,5 mm. latis. Apothecia nigra, minutissima, circa 0,4 mm. lata, primum urceolata, dein innata, disco atro nudoque. Epithecium olivaceum, thecium et hypothecium incolorata, paraphyses cohærentes, moniliformiter articulatae. Sporae 8-nat., 15-24 μ long., 9-15 lat. Gelat. hym. I+ cærulescit. Spermata leviter arcuata, 15-21 μ long., 0,9 lat.

Lecidea nantiana B. de Lesd. nov. sp.

AVEYRON : Nant. Sur vieux bois, leg. *F. Marc*, 1900.

Crusta obsoleta. Apothecia 0,1-0,3 (vix) mm. lata, jam primitus subglobosa, fusco-atra, dispersa. Epithecium, thecium et hypothecium olivacea, paraphyses arcte cohærentes, asci clavati. Sporae 8-nat., hyalinae, ovoideae vel ellipsoideae, 7-9 μ long., 3-4 lat. Gelat. hym. I+ intense cærulescit.

Psora concava B. de Lesd. nov. sp.

MEXIQUE : Acatzinco, près Puebla. Sur la terre, leg. *Frère Nicolas*, 1910.

Crusta squamulosa, adpressa, primum fusco-rubra, dense albido-pruinosa, dein (ætate) albida. Squamulae crassae, contiguae vel dispersae, rotundatae vel subrotundatae, 3-4 mm. latae, intus albidæ, subtus etiam albidæ, margine albido, flexuoso, integro vel subintegro limbatae, primum planæ, dein sat profunde concavae, in superficie lævigatae, demum (ætate) rimulosæ. Apothecia marginalia, nigra, sæpe conglomerata, circa 1 mm. lata, convexa, margine albido, tenui integroque cincta, dein immarginata. Epithecium fuscum, thecium et hypothecium incolorata, paraphyses arcte cohærentes, asci clavati. Sporae 8-nat., ellipsoideae, hyalinae, simplices, 15-18 μ long., 7 lat. Gelat. hym. I+ cærulescit.

Toninia violacea B. de Lesd. nov. sp.

MEXIQUE : S^{ta}-Barbara, près Puébla. Alt. 2 155 m., sur des roches volcaniques, leg. *Frère Arsène Brouard*, 1906.

Crusta squamulosa, albo-cinerea. Squamulae 1-1,5 mm. latae, congestae vel dispersae, convexae, in superficie granuloso-insculptae. Apothecia 1-1,7 mm. lata, nigra, saepe conferta, persistenter plana, vel interdum leviter convexa, margine tenui, concolore, integro, flexuoso pruinoso-que cincta. Epithecium violaceum, thecium incoloratum, hypothecium luteolum, paraphyses liberae, simplices, violaceo-capitatae. Sporae 8-nat., hyalinae, elongato-ellipsoideae, utrinque obtusae, 1-3-sept., 18-22 μ long., 4 lat. Gelat. hym. I+ intense caeruleo.

Buellia subdisciformis nov. var. *coralloidea* B. de Lesd.

NOUVELLE-CALÉDONIE : Hienghène, sur des branches d'arbres, leg. *Cacot*, 1910.

Thalle K+J>R, rosé, plus ou moins rouge-sang par places, presque entièrement couvert de petites papilles coralloïdes et concolores. Spores brunes, 1-sept., longues de 19-21 sur 8-9 μ .

* **Diplotomma betulinum** (Hepp) Arn. *Lichenol. Ausfl. in Tirol* XXIII, p. 147.

HÉRAULT : La Salvetat-sur-Agout, sur un Chêne, leg. *F. Marc*, 1909.

Spores longues de 19-21 sur 11-12 μ .

Graphina neo-caledonica B. de Lesd. nov. sp.

NOUVELLE-CALÉDONIE : Table-Unio, près la Foa, sur une roche siliceuse, leg. *Le Rat*, 1909.

Crusta K+ flavescit, tenuis, albida, laevigata continuaque. Apothecia nigra, nuda, circa 0,2 mm. lata, 4-5 long., simplicia vel furcata, flexuosa curvataque, apicibus acutiusculis, margine thallino turgescente integro-que cincta. Epithecium olivaceum, thecium incoloratum, hypothecium fuscum, paraphyses simplices, sat laxae cohaerentes. Sporae hyalinae, 1-2-nat., 76-105 μ long., 12-18 lat., oblongae, utroque apice rotundatae aut obtusae, murales, blastidiis numerosis, circa 12-sept. Gelat. hym. I-; sporae I+ vinose rubent.

Phæographis Le Rati B. de Lesd. nov. sp.

NOUVELLE-CALÉDONIE : Mé Arembo, sur une roche siliceuse, leg. *Le Rat*, 1909.

Crusta K+J., tenuis, albida, nitida continua que. Apothecia nigra, innata, margine thallino non cincta, leviter pruinosa, circa 0,2 mm. lat., 5-10 long., elongata, recta vel flexuosa, ramosa ant pro parte simplicia, apicibus acutiusculis. Epithecium fuligineum, thecium incoloratum, hypothecium fuscum, paraphyses simplices, sat laxae cohaerentes, circa 0,2-2,5 μ crassae. Sporae 8-nat., fuscae, ellipsoideae, 3-sept., 15-18 μ long., 6,5-7 lat. Gelat. hym. I-. Sporae I-

Opegrapha Fauriei B. de Lesd. nov. sp.

ILES HAWAII : Ile de Kauai, sur une roche volcanique, leg. *R. P. Faurie*, 1910.

Crusta K—, C—, alba, effusa, leprosa. Apothecia nigra, 0,7-1 mm. lata, elongata, dispersa vel gregaria, disco nudo, marginibus tumidulis subclauso. Epithecium fuscum, thecium incoloratum, hypothecium fuscum, paraphyses graciles, ramoso-connexæ. Sporæ 8-nat., hyalinæ, fusiformes, 5-7-sept., 27-36 μ long., 4-6 lat. Gelat. hym. I+ fulvescit.

Arthonia olivacea B. de Lesd. nov. sp.

NOUVELLE-CALÉDONIE : Table-Unio, près La Foa, sur une branche d'arbre, leg. *Le Rat*, 1909.

Crusta tenuis, olivaceo-cinerea, lævigata, sub lente continua vel leviter areolata. Apothecia nigra, numerosa, minuta, 0,5-0,8 mm. lata, rotundato-deformia. Epithecium fuscum, thecium et hypothecium incolorata, paraphyses indistinctæ. Sporæ 8-nat., hyalinæ, demum fusca, 5-sept., loculo supremo majore, 42-50 μ long., 18 lat. Gelat. hym. I+ cærulescit.

Pyrenula circumrubens (Nyl.) nov. var. **erythrinosa** B. de Lesd.

NOUVELLE-CALÉDONIE : Dent de Saint-Vincent, alt. 1 445 m., sur de jeunes rameaux, leg. *Cacot*, 1909.

Dans le *Verrucaria circumrubens* Nyl. (*Synopsis Lich. Novæ-Caledoniæ*, p. 89), le thalle mince et cendré est plus ou moins rouge à la base des apothécies; dans cette nouvelle variété, il est entièrement rouge. Spores brunies, ellipsoïdes, 4-sept., longues de 22-30 sur 13 μ .

Rectifications

BOULY DE LESDAIN. — *Recherches sur les Lichens des environs de Dunkerque*.

Verrucaria plumbea var. *pallens* B. de Lesd.; *loc. cit.*, p. 240.

J'ai confondu sous ce nom deux espèces bien distinctes.

1° « apothécies..... presque entièrement innées » = *Verrucaria pingicula* Mass. var. *lævigata* Arn. *Die Lich. des Fränkischen Jura*, p. 258).

2° « apothécies plus saillantes entourées par le thalle » = *Verrucaria æthiobola* var. *petrosa* Ach. (*Lich. Univ.*, p. 292; *Wainio Adjuventa*, II, p. 176).

Verrucaria anceps Krph. B. de Lesd., *loc. cit.*, p. 246 = *Verrucaria integra* var. *obductilis* nov. f. *maritima* B. de Lesd.

Physcia tribacella Nyl., B. de Lesd., *loc. cit.*, p. 113 = *P. sciastrella* (Nyl.) Harmand (*Lichens de France*, p. 651). J'avais basé ma détermination sur le n° 386 des *Lich. in Lotharingia* de M. l'abbé HARMAND.